



MASZYNY ROLNICZE I KOMUNALNE
FARM AND MUNICIPAL MACHINERY

SaMASZ Sp. z o.o.

ul. Trawiasta 15
15-161 Białystok - Poland

Rok założenia / Established in - 1984

centrala / phone +48 85 664-70-31

fax +48 85 664-70-41

e-mail: samasz@samasz.pl / export@samasz.com

www.samasz.pl / www.samasz.com

Katalog części / Spare parts list

PŁUG / SNOW PLOW

Smart 180 - 1,80 m (0215)

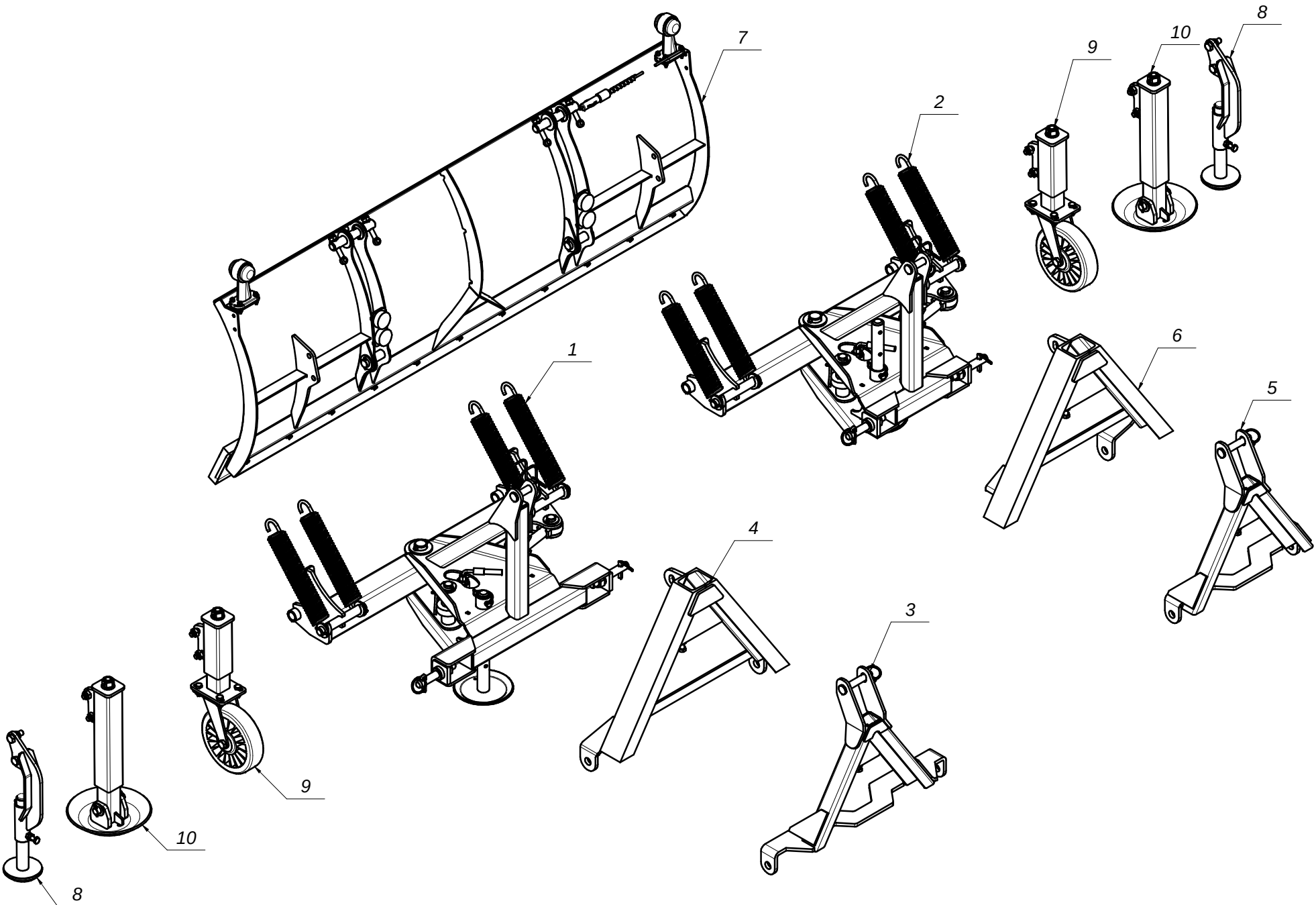
Smart 180 K - 1,80 m (0215)

Wersja / Edition: 0

Nr seryjny / Serial no.

Białystok 2016.10.03

K0215PLEN000





MASZYNY ROLNICZE I KOMUNALNE
FARM AND MUNICIPAL MACHINERY

0215.00.00.000
Smart 180

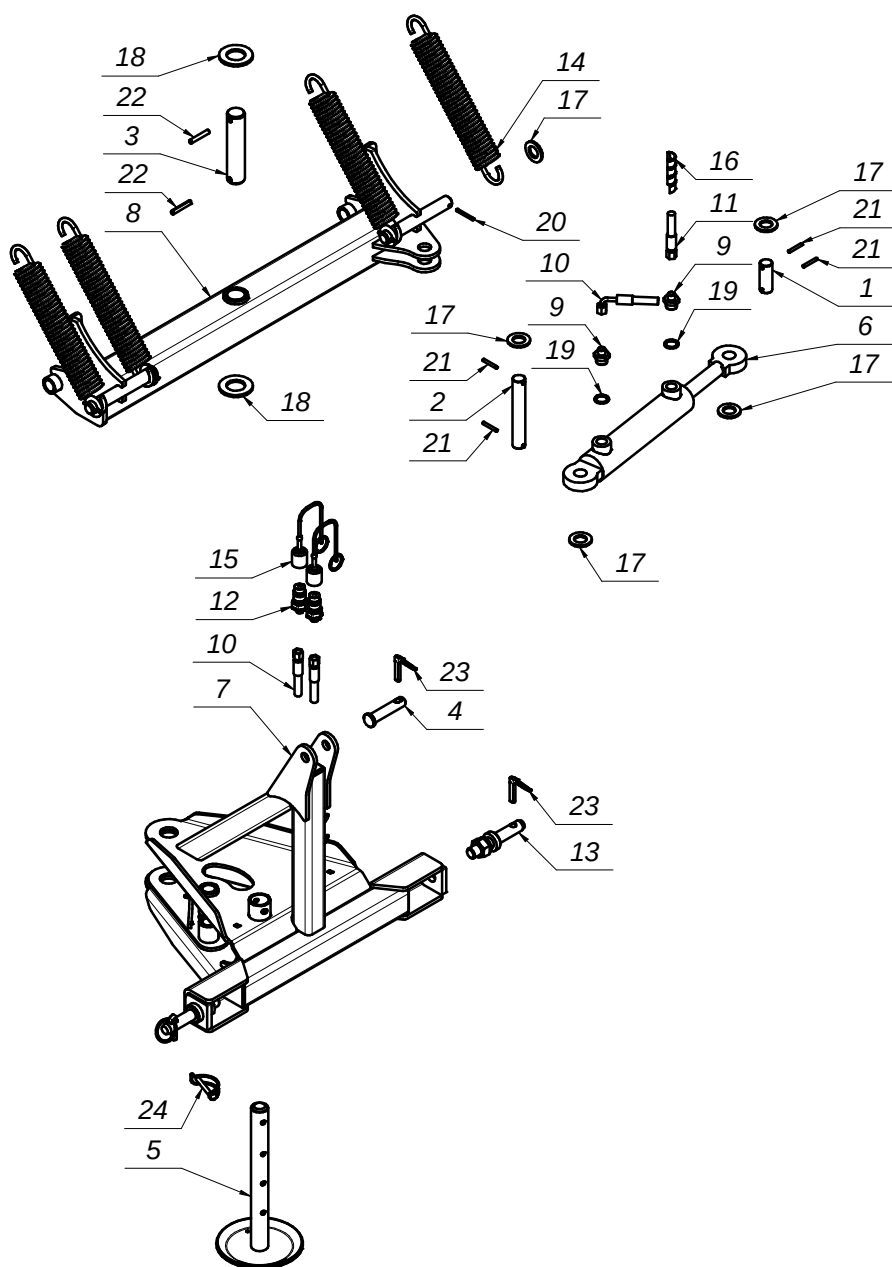
3

Tab. 1

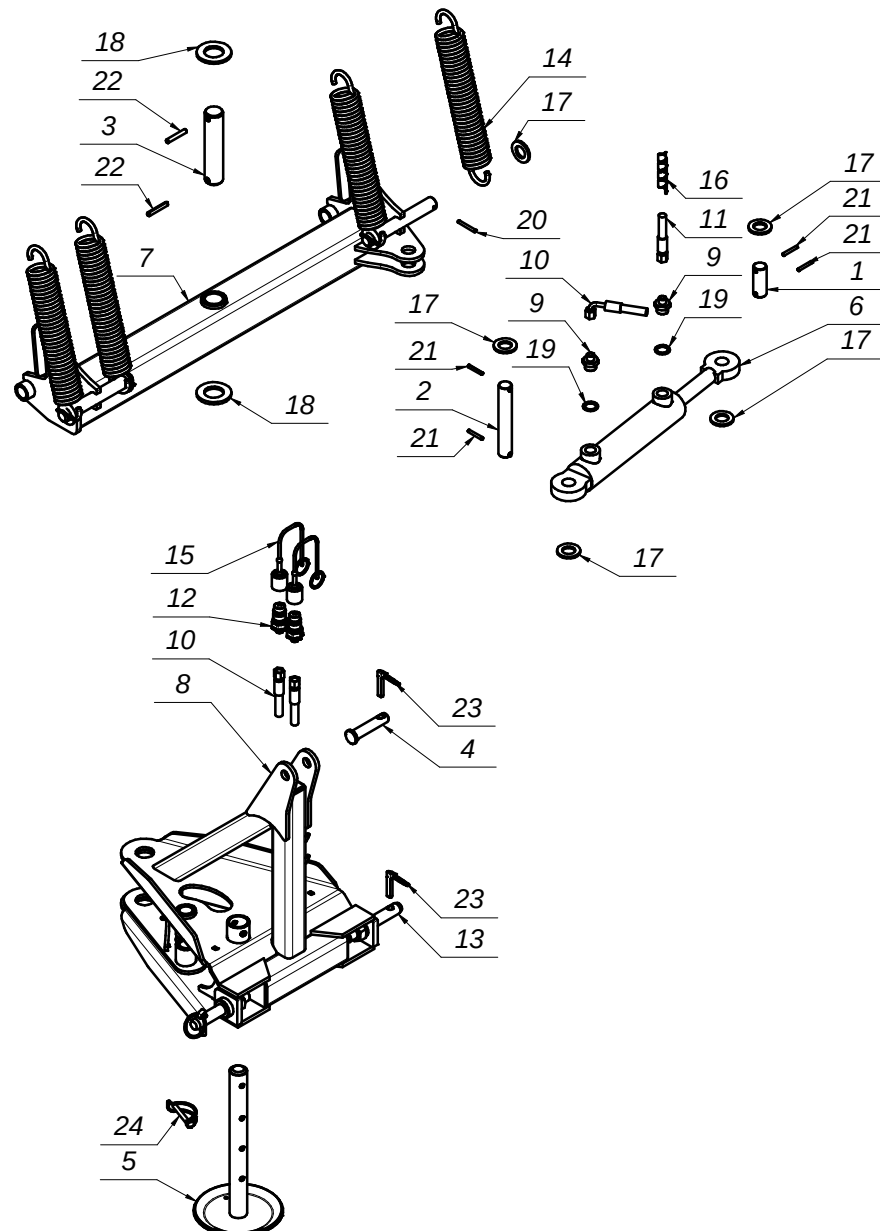
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0213.05.00.000	Układ zawieszenia II KAT I	Suspension system II Cat. I	1	
2	0213.06.00.000	Układ zawieszenia II KAT I wąska (400)	Linkage cat II narrow (400)	1	
3	0213.10.00.000	Adapter pod trójkąt zaczepowy komunalny	Adaptor for municipal hitch triangle	1	
4	0213.11.00.000	Adapter pod trójkąt zaczepowy KAT 0	Adaptor for hitch triangle cat. 0	1	
5	0213.12.00.000	Adapter K pod trójkąt zaczepowy komunalny	Adaptor for municipal hitch triangle	1	
6	0213.13.00.000	Adapter K pod trójkąt zaczepowy KAT 0	Adaptor cat. 0	1	
7	0215.08.00.000	Układ roboczy IV	Mouldboard IV	1	
8	0215.09.00.000	Płoza ślizgowa II	Sliding skid II	2	Opcja
9	0215.10.00.000	Koło podporowe	Support wheel	2	Opcja
10	0215.11.00.000	Płoza ślizgowa	Sliding skid	2	Opcja

Tab. 2

L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.25.00.065	Sworzeń fi.25 L= 65 (SO.25.00.065)	Pin fi 25 L= 65 (SO.25.00.065)	1	
2	00SO.25.00.160	Sworzeń fi.25 L=160 (SO.25.00.160)	Pin fi.25 L=160 (SO.25.00.160)	1	
3	00SO.35.00.160	Sworzeń fi.35 L=160 (SO.35.00.160)	Pin fi 35, L=160 (SO.35.00.160)	1	
4	0211.04.04.000	Sworzeń łącznika KAT I	Connector pin cat. I	1	
5	0213.02.05.000	Stopa podporowa	Support foot	1	
6	0213.02.06.000	Siłownik SJ2F 50x28x200	Cylinder 50x28x200	1	
7	0213.05.01.000	Korpus	Body	1	
8	0213.05.02.000	Belka	Beam	1	
9	MIHK-022-004	Złączka M22x1,5 - M14x1,5	Straight connector M22x1,5 - M14x1,5	2	
10	MIHP-140-004	Przewód M14x1,5 L= 1400 A90-A	Hydraulic hose M14x1,5 L= 1400 A90-A	1	
11	MIHP-160-001	Przewód M14x1,5 L= 1600 A-A	Hydraulic hose M14x1,5 L= 1600 A-A	1	
12	MIHZ-000-002	Wtyczka EURO M14x1,5	Plug EURO M14x1,5	2	
13	MIIS-022-060	Sworzeń Kat I fi22/M22x1,5 - Paa 1060	Pin cat I fi22/M22x1,5	2	
14	MISP-008-330	Sprężyna fi 8 L= 370 (0213.02.04.000)	Spring fi 8 L= 370 (0213.02.04.000)	4	
15	MITO-000-007	Oslona na wtyk EURO HP10 czerwona	EURO plug cap - red	2	
16	MITW-016-000	Wąż spiralny 13-16 - 3,0 m	Hydraulic hose shell 13-16 - 3,0 m	1	
17	MZPP-024-001	Podkładka fi 24 oc. pod sworzeń	Spacer fi 24 z.	8	
18	MZPP-036-002	Podkładka fi36 oc.	Washer fi36 z.	2	
19	MZUP-018-000	Uszczelka met-gum - 1/2"	Metal and rubber seal - 1/2"	2	
20	MZZK-005-001	Kolek spręż. fi 5x 45 oc.	Spring pin fi 5x45 z.	4	
21	MZZK-005-006	Kolek spręż. fi 5x 36 nierdz.	Spring pin fi 5x36 stainless steel	4	
22	MZZK-008-005	Kolek spręż. fi 8x 50 oc.	Spring pin fi 8x50 z.	2	
23	MZZP-000-001	Zawlecza - Przetyczka A 11x45	Cotter pin A 11x45	3	
24	MZZZ-008-060	Zawlecza 8x60 oc. - do rur	Cotter pin 8x60 z. tube	1	

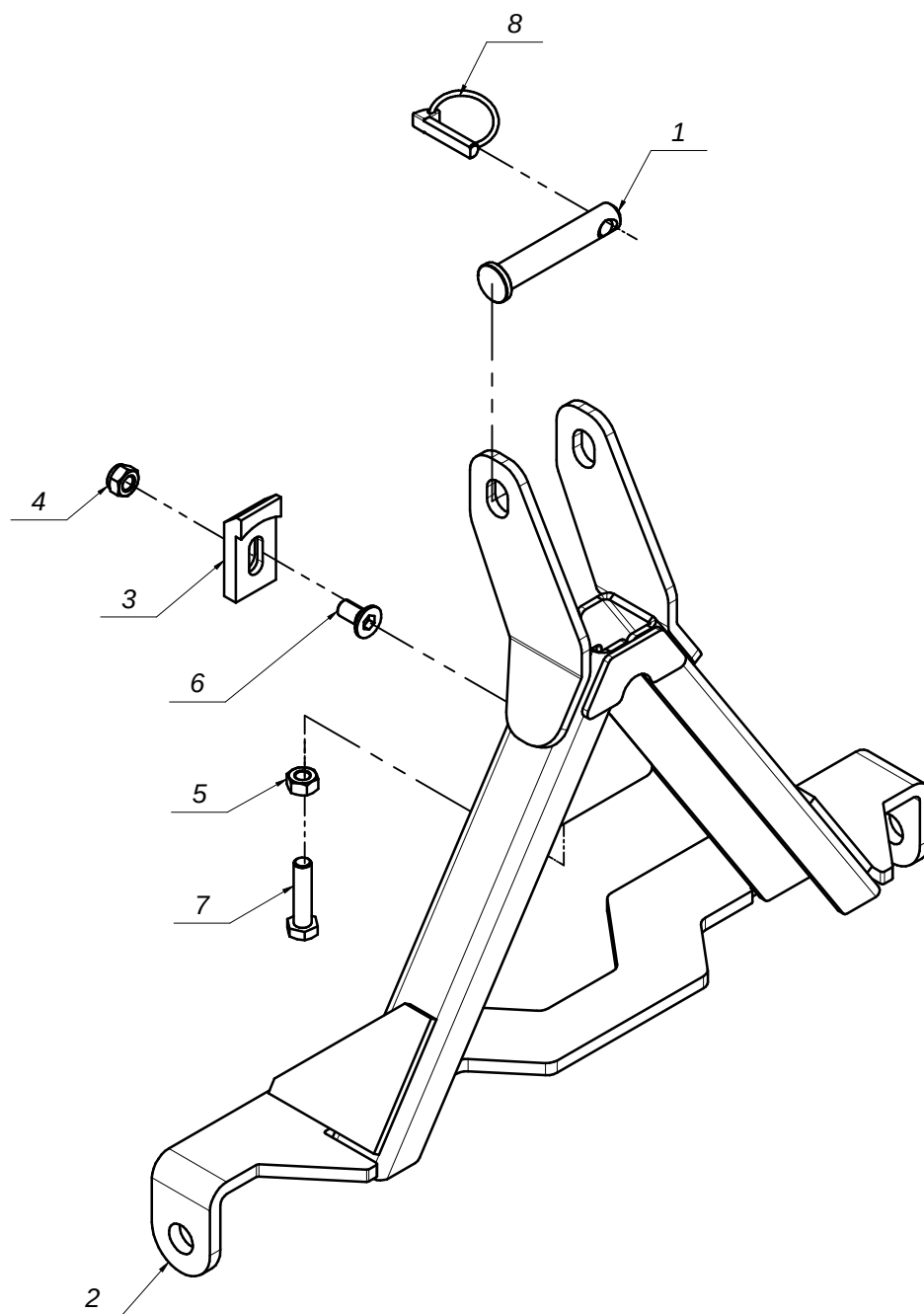


L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.25.00.065	Sworzeń fi.25 L= 65 (SO.25.00.065)	Pin fi 25 L= 65 (SO.25.00.065)	1	
2	00SO.25.00.160	Sworzeń fi.25 L=160 (SO.25.00.160)	Pin fi.25 L=160 (SO.25.00.160)	1	
3	00SO.35.00.160	Sworzeń fi.35 L=160 (SO.35.00.160)	Pin fi 35, L=160 (SO.35.00.160)	1	
4	0211.04.04.000	Sworzeń łącznika KAT I	Connector pin cat. I	1	
5	0213.02.05.000	Stopa podporowa	Support foot	1	
6	0213.02.06.000	Siłownik SJ2F 50x28x200	Cylinder 50x28x200	1	
7	0213.05.02.000	Belka	Beam	1	
8	0213.06.01.000	Korpus wąski	Narrow body	1	
9	MIHK-022-004	Złączka M22x1,5 - M14x1,5	Straight connector M22x1,5 - M14x1,5	2	
10	MIHP-140-004	Przewód M14x1,5 L= 1400 A90-A	Hydraulic hose M14x1,5 L= 1400 A90-A	1	
11	MIHP-160-001	Przewód M14x1,5 L= 1600 A-A	Hydraulic hose M14x1,5 L= 1600 A-A	1	
12	MIHZ-000-002	Wtyczka EURO M14x1,5	Plug EURO M14x1,5	2	
13	MIIS-022-060	Sworzeń Kat I fi22/M22x1,5 - Paa 1060	Pin cat I fi22/M22x1,5	2	
14	MISP-008-330	Sprężyna fi 8 L= 370 (0213.02.04.000)	Spring fi 8 L= 370 (0213.02.04.000)	4	
15	MITO-000-007	Oślona na wtyk EURO HP10 czerwona	EURO plug cap - red	2	
16	MITW-016-000	Wąż spiralny 13-16 - 3,0 m	Hydraulic hose shell 13-16 - 3,0 m	1	
17	MZPP-024-001	Podkładka fi 24 oc. pod sworzeń	Spacer fi 24 z.	8	
18	MZPP-036-002	Podkładka fi36 oc.	Washer fi36 z.	2	
19	MZUP-018-000	Uszczelka met-gum - 1/2"	Metal and rubber seal - 1/2"	2	
20	MZZK-005-001	Kolek spręż. fi 5x 45 oc.	Spring pin fi 5x45 z.	4	
21	MZZK-005-006	Kolek spręż. fi 5x 36 nierdz.	Spring pin fi 5x36 stainless steel	4	
22	MZZK-008-005	Kolek spręż. fi 8x 50 oc.	Spring pin fi 8x50 z.	2	
23	MZZP-000-001	Zawlecza - Przetyczka A 11x45	Cotter pin A 11x45	3	
24	MZZZ-008-060	Zawlecza 8x60 oc. - do rur	Cotter pin 8x60 z. tube	1	

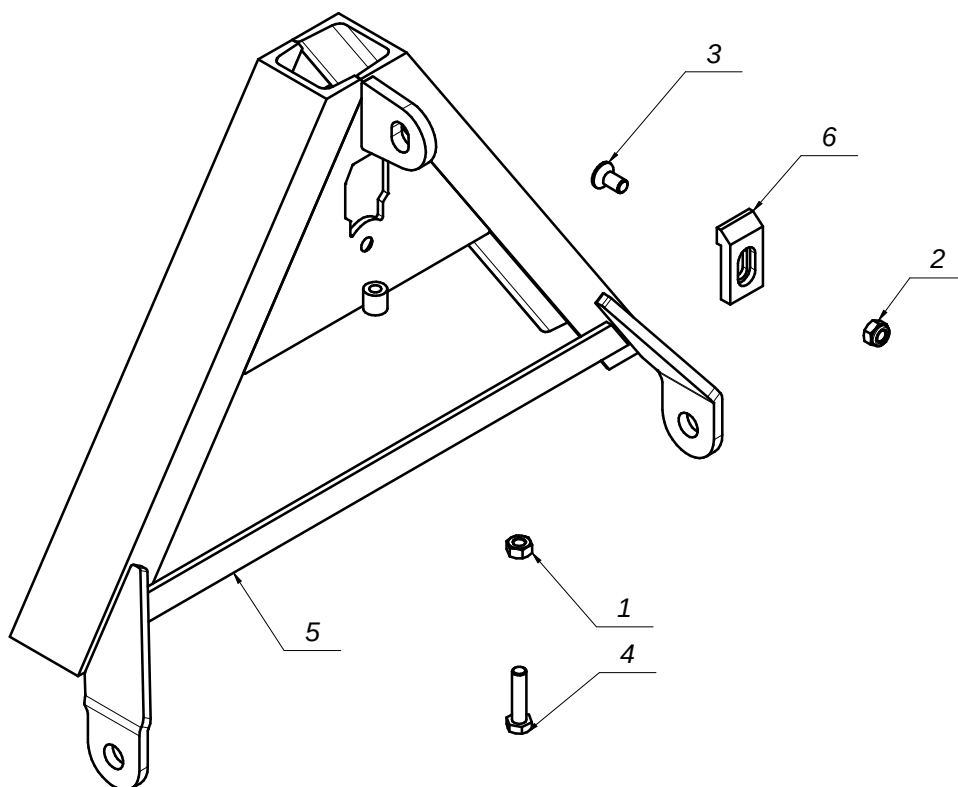


Tab. 4

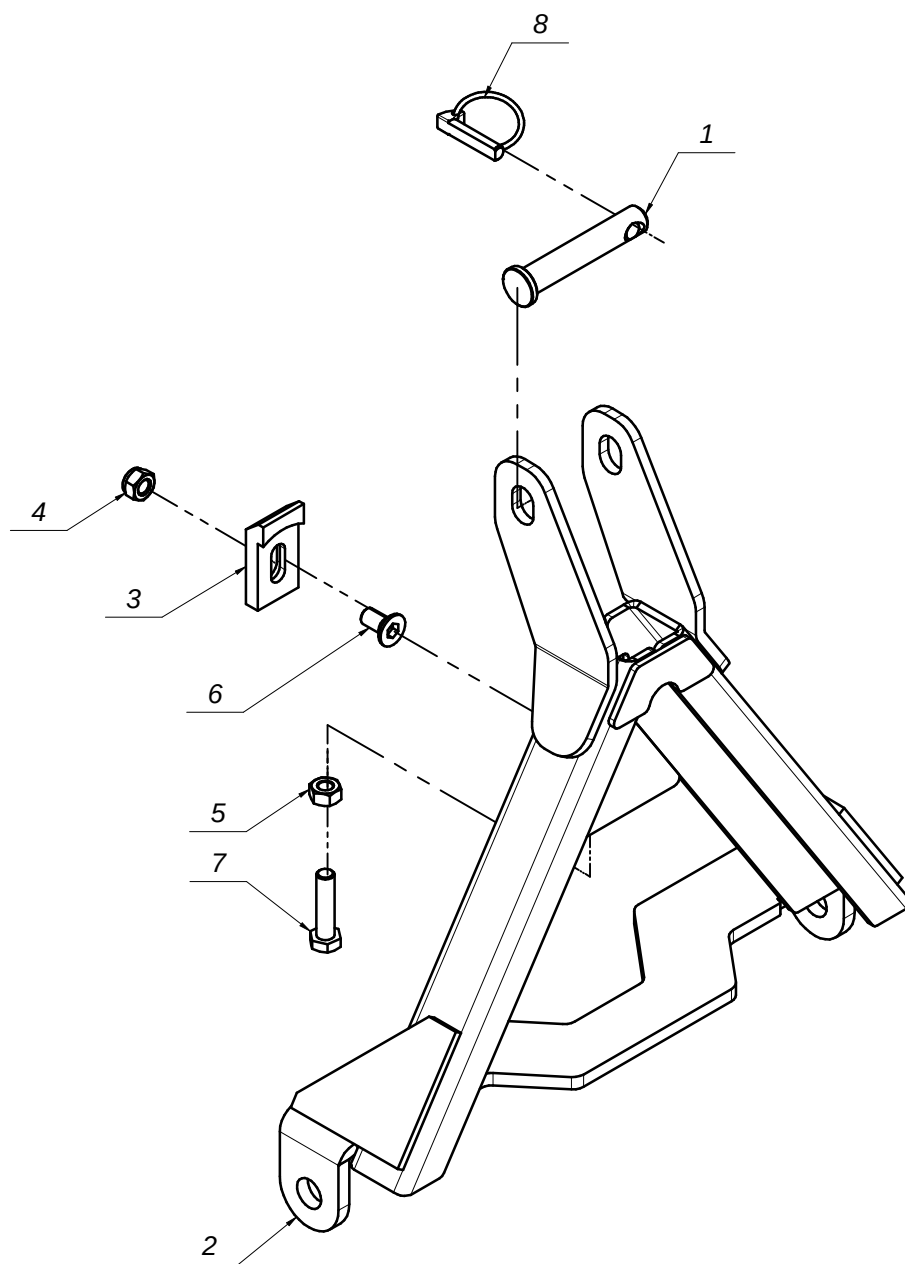
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.19.28.115	Sworzeń fi.19/28 L=115 (SO.19.28.115)	Pin fi.19 - L=115 (SO.19.28.115)	1	
2	0213.10.01.000	Adapter komunalny	Municipal adaptor	1	
3	0230.01.13.000	Zatrząsk	Latch	1	
4	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	1	
5	MZNS-012-002	Nakrętka M12 kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z.	1	
6	MZSI-012-002	Wkręt z łbem stoż. z gniaz. imbusowym- oc. - M12x25	Screw z. - M12x25	1	
7	MZSZ-012-007	Śruba M12x 50 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 50 Property Class 8.8 z. (82105)	1	
8	MZZP-000-001	Zawleczka - Przetyczka A 11x45	Cotter pin A 11x45	1	



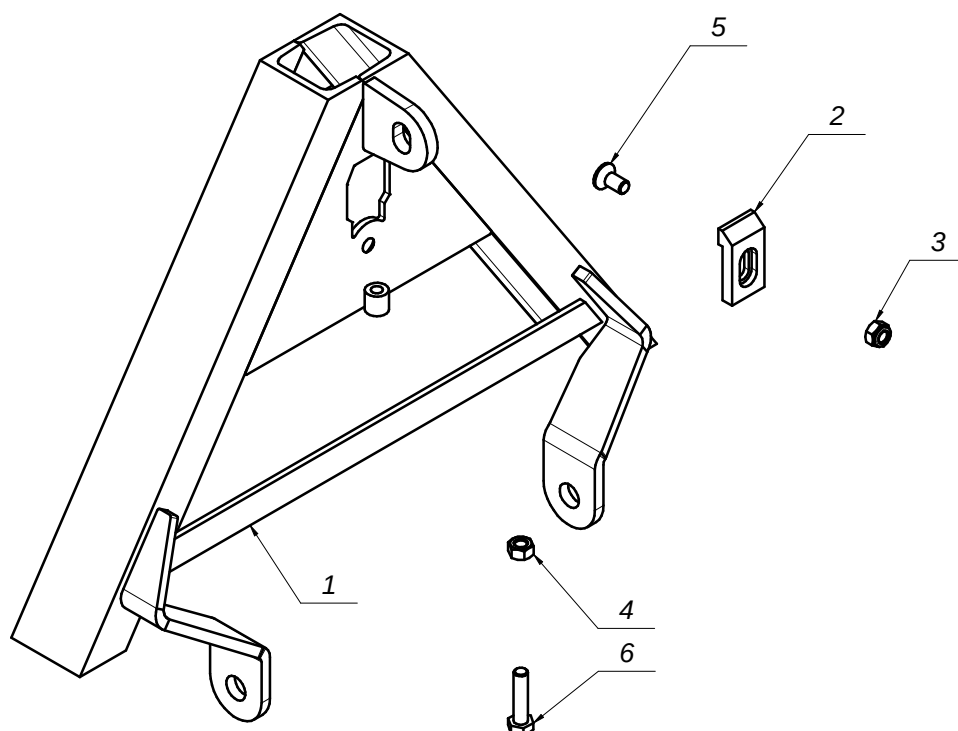
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
5	0213.11.01.000	Adapter KAT 0	Adaptor cat. 0	1	
6	0230.01.13.000	Zatrzask	Latch	1	
2	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	1	
1	MZNZ-012-002	Nakrętka M12 kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z.	1	
3	MZSI-012-002	Wkręt z łbem stoż. z gniaz. imbusowym- oc. - M12x25	Screw z. - M12x25	1	
4	MZSZ-012-007	Śruba M12x 50 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 50 Property Class 8.8 z. (82105)	1	



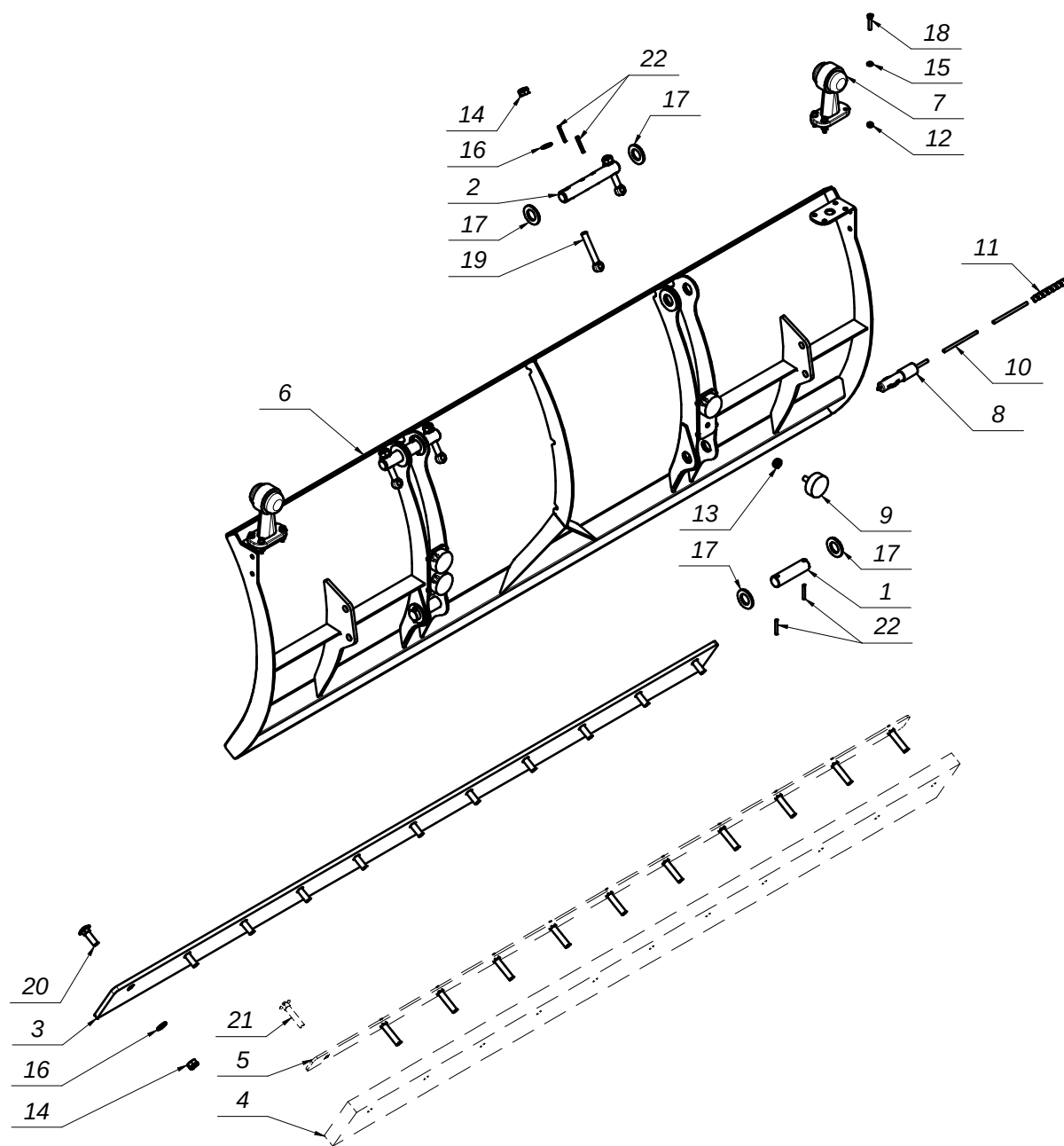
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.19.28.115	Sworzeń fi.19/28 L=115 (SO.19.28.115)	Pin fi.19 - L=115 (SO.19.28.115)	1	
2	0213.12.01.000	Adapter komunalny wąski	Municipal adaptor	1	
3	0230.01.13.000	Zatrząsk	Latch	1	
4	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	1	
5	MZNS-012-002	Nakrętka M12 kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z.	1	
6	MZSI-012-002	Wkręt z łbem stoż. z gniaz. imbusowym- oc. - M12x25	Screw z. - M12x25	1	
7	MZSZ-012-007	Śruba M12x 50 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 50 Property Class 8.8 z. (82105)	1	
8	MZZP-000-001	Zawleczka - Przetyczka A 11x45	Cotter pin A 11x45	1	



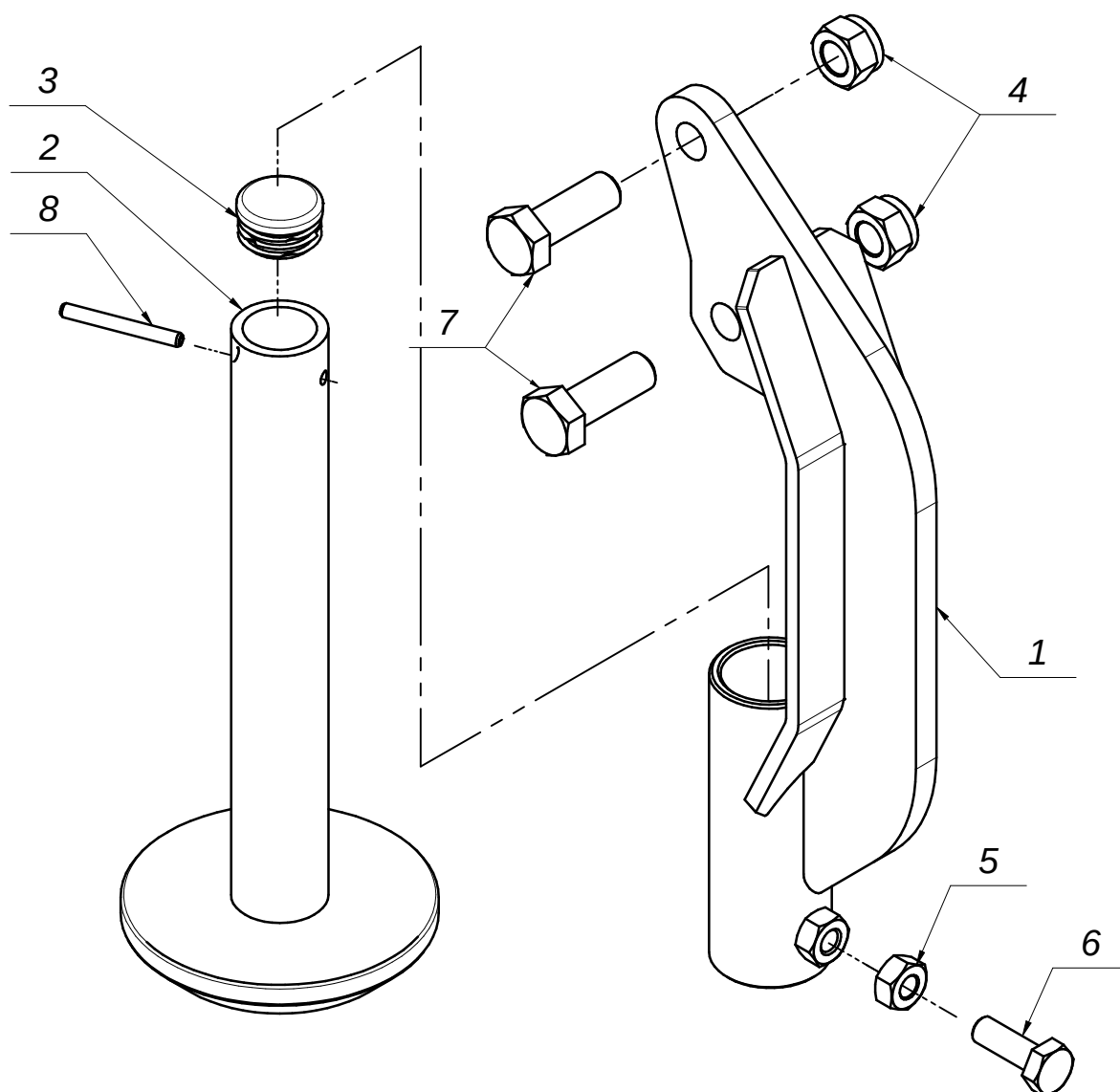
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0213.13.01.000	Adapter KAT 0 wąski	Adaptor cat. 0	1	
2	0230.01.13.000	Zatrząsk	Latch	1	
3	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	1	
4	MZNZ-012-002	Nakrętka 6-kt. - M12 kl.8 oc.	Nut M12 cl.8 z.	1	
5	MZSI-012-002	Wkręt z łbem stoż. z gniaz. imbusowym- oc. - M12x25	Screw z. - M12x25	1	
6	MZSZ-012-007	Śruba M12x 50 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 50 Property Class 8.8 z. (82105)	1	



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.25.00.093	Sworzeń fi.25 L= 93 (SO.25.00.093)	Pin fi 25 L=93	2	
2	0213.01.03.000	Sworzeń napinacza	Pin	2	
3	0215.01.02.000	Listwa metalowa	Metal bar	1	
4	0215.01.03.000	Listwa gumowa	Rubber clearing bar	1	
5	0215.01.04.000	Listwa dociskowa	Pressure bar	1	
6	0215.08.01.000	Odkładnica walcowana	Rolled shield	1	
7	MIEK-000-030	Lampa obrysowa	Marker lamp	2	
8	MIEW-000-000	Wtyk Zapalniczy	Lighter 12V plug	1	
9	MIGA-050-018	Amortyzator gumowo-metalowy 50x18 typ D	Rubber-metal damper 50x18 D type	4	
10	MIPP-000-003	Przewód 2 x 1,5 OMY - 8,0 m	Cord 2 x 1,5 OMY L = 8,0 m	1	
11	MITW-012-000	Wąż spiralny 9-12 - 2,5 m	Hydraulic hose shell 9-12 - 2,5 m	1	
12	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	8	
13	MZNS-010-002	Nakrętka M10 kl. 8 oc. samozab.	Nut M10 cl. 8 z. self-lock.	4	
14	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	15	
15	MZPP-006-001	Podkładka fi 6 oc.	Washer fi 6 z.	16	
16	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	15	
17	MZPP-024-001	Podkładka fi 24 oc. pod sworzeń	Spacer fi 24 z.	8	
18	MZSI-006-005	Śruba M 6x 30 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 30 cl. 8.8 z. HEX Cyl.	8	
19	MZSO-012-080	Śruba M12x 80 kl. 8.8 oc. Oczkowa	Bolt M12x 80 cl. 8.8 z.	4	
20	MZSP-012-040	Śruba M12x 40 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M12x 40 cl. 8.8 z. square-neck	11	
21	MZSP-012-060	Śruba M12x 60 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M12x 60 cl. 8.8 z. square-neck	11	
22	MZZK-005-006	Kolek spręż. fi 5x 36 nierdz.	Spring pin fi 5x36 stainless steel	8	

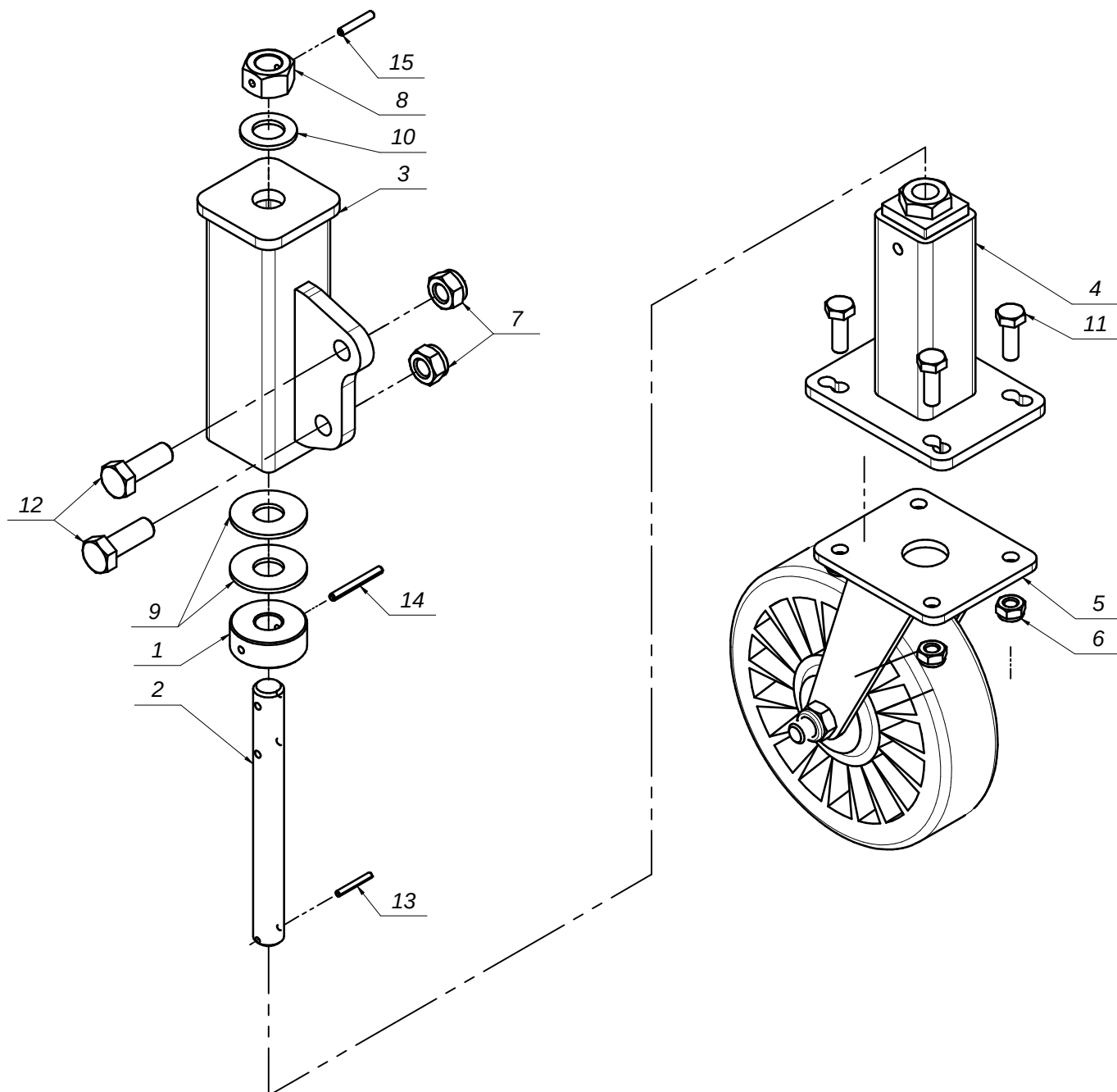


L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0215.09.01.000	Wspornik ślizgu	Sliding skid support	1	
2	0215.09.02.000	Ślizg	Slide	1	
3	MITZ-030-003	Zaślepka plastik ok 30x1-3 - 111063	Plug plastic 30x1-3 - round	1	
4	MZNS-014-015	Nakrętka M14x1,5 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14x1,5 cl. 8 z. self-lock.	2	
5	MZNZ-010-001	Nakrętka M10 kl. 8 oc.	Nut M10 cl. 8 z.	1	
6	MZSZ-010-005	Śruba M10x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M10x 30 cl. 8.8 z. (82105)	1	
7	MZSZ-014-003	Śruba M14x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 40 cl. 8.8 z. (82105)	2	
8	MZZK-005-001	Kolek spręż. fi 5x 45 oc.	Spring pin fi 5x45 z.	1	



Tab. 10

L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0212.03.06.000	Tuleja M20	Sleeve M20	1	
2	0212.03.07.000	Śruba M20 L= 200	Bolt M20 L= 200	1	
3	0215.10.01.000	Wspornik koła	Wheel support	1	
4	0215.10.03.000	Uchwyt koła fi 200	Wheel holder	1	
5	MIGK-000-005	Koło jezdne skrętne fi 200 kpl.	Swivel drive wheel fi 200 set	1	
6	MZNS-010-002	Nakrętka M10 kl. 8 oc. samozab.	Nut M10 cl. 8 z. self-lock.	4	
7	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	2	
8	MZNS-020-002	Nakrętka M20 kl. 8 oc.	Nut M20 cl. 8 z.	1	
9	MZPN-021-000	Podkładka nylonowa 21x50x3	Nylon washer 21x50x3	2	
10	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	1	
11	MZSZ-010-005	Śruba M10x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M10x 30 cl. 8.8 z. (82105)	4	
12	MZSZ-014-003	Śruba M14x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 40 cl. 8.8 z. (82105)	2	
13	MZZK-004-003	Kolek spręż. fi 4x 30 nierdz.	Spring pin fi4x30 ss.	1	
14	MZZK-005-001	Kolek spręż. fi 5x 45 oc.	Spring pin fi 5x45 z.	1	
15	MZZK-005-005	Kolek spręż. fi 5x 30 nierdz.	Spring pin fi 5x30 ss.	1	



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.20.00.110	Sworzeń fi.20 L=110 (SO.20.00.110)	Pin d=20 L=110 (SO.20.00.110)	1	
2	0165.04.01.000	Ślizg płozy	Sliding skid	1	
3	0212.03.06.000	Tuleja M20	Sleeve M20	1	
4	0212.03.07.000	Śruba M20 L= 200	Bolt M20 L= 200	1	
5	0215.11.01.000	Wspornik ślizgu	Sliding skid support	1	
6	0215.11.02.000	Noga ślizgu	Sliding skid leg	1	
7	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	2	
8	MZNZ-020-002	Nakrętka M20 kl. 8 oc.	Nut M20 cl. 8 z.	1	
9	MZPN-021-000	Kolek spręż. fi 4x50x3	Nylon washer 21x50x3	2	
10	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	3	
11	MZSZ-014-003	Śruba M14x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 40 cl. 8.8 z. (82105)	2	
12	MZZK-004-003	Kolek spręż. fi 4x 30 nierdz.	Spring pin fi4x30 ss.	1	
13	MZZK-005-001	Kolek spręż. fi 5x 45 oc.	Spring pin fi 5x45 z.	1	
14	MZZK-005-002	Kolek spręż. fi 5x 32 oc.	Spring pin fi 5x32 z.	2	
15	MZZK-005-005	Kolek spręż. fi 5x 30 nierdz.	Spring pin fi 5x30 ss.	1	

